

**АКТ СОГЛАСОВАНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
(ППССЗ)**

от 20.06.2017 № 1

Специальность:

15.02.08 Технология машиностроения

Присваиваемая квалификация по завершению ППССЗ:

Техник

Общие сведения о работодателе:

Наименование организации	Руководитель организации (ФИО)	Контактная информация (адрес, тел.)
ООО НПФ «МЕТА»	Генеральный директор Мойся С.В.	446350, Самарская область, г. Жигулевск, ул. Морквашинская, д. 55а т/ф (84862) 2-18-55, 2-39-48

Основание для определения образовательных результатов ППССЗ:

Обязательная часть	Вариативная часть
ФГОС СПО по специальности 15.02.08 Технология машиностроения	Результаты опроса работодателя
Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования	Концепция вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области
	Профессиональные стандарты

В целях совершенствования программ обучения, обеспечения высокопрофессионального уровня подготовки выпускников, необходимого для поддержания конкурентоспособности учебного заведения, создания перспектив трудоустройства выпускников ГАПОУ СО «Жигулевский государственный колледж» совместно с работодателями был проведен анализ содержания образовательных программ ФГОС третьего поколения на соответствие заявленных в стандартах образовательных результатов с реальным состоянием регионального рынка труда и требованиями, предъявляемыми к специалистам.

Рабочая группа преподавателей специальных дисциплин провела опрос руководителей и специалистов базовых организаций-работодателей выпускников колледжа по специальности 15.02.08 Технология машиностроения.

Опрос был проведен в следующих организациях:

Организация	Фамилия И.О., должность анкетированного работодателя
ООО НПФ «МЕТА»	Мойся С.В. - генеральный директор Извеков В.С. - начальник конструкторско-технологического отдела Халаман А.Б. - главный конструктор

Данная организация является конкурентоспособной на региональном рынке, ориентирована на развитие и расширение обслуживания и работает над повышением квалификации своих сотрудников.

Работодателями была проведена оценка следующих видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций выпускника

Код	Наименование
ВПД 1	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин.
ПК 1.1.	Использовать конструкторскую документацию при разработке технологических процессов изготовления деталей.
ПК 1.2.	Выбирать метод получения заготовок и схемы их базирования.
ПК 1.3.	Составлять маршруты изготовления деталей и проектировать технологические операции.
ПК1.4	Разрабатывать и внедрять управляющие программы обработки деталей.
ПК 1.5.	Использовать системы автоматизированного проектирования технологических процессов обработки деталей.
ВПД 2	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения.
ПК 2.1.	Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения.
ПК 2.2.	Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
ПК 2.3.	Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения.
ВПД 3	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля.
ПК 3.1.	Участвовать в реализации технологического процесса по изготовлению деталей.
ПК 3.2.	Проводить контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации

ВПД 4	Выполнение работ по профессии рабочего 18466 Слесарь механосборочных работ
ПК 4.1	Выполнять слесарную обработку деталей
ПК 4.2	Выполнять сборку сборочных единиц, узлов и механизмов машин оборудования
ПК 4.3	Выполнять регулировку и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования
ВПД 5	Выполнение работ по профессии рабочего 14901 Наладчик автоматов и полуавтоматов
ПК 5.1	Выполнять наладку автоматов и полуавтоматов
ПК 5.2	Осуществлять техническое обслуживание автоматов и полуавтоматов
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

По итогам оценки результатов, определенных образовательным стандартом, был сделан вывод о том, что подготовка специалистов по специальности 15.02.08 Технология машиностроения ведется достаточно эффективно, но запросы со стороны работодателей к квалификации специалиста требуют внесения в программу подготовки специалистов среднего звена некоторых корректив.

Подготовка специалистов в колледже должна учитывать не только существующие, но и перспективные потребности потенциальных работодателей, которые смогут максимально обеспечить в дальнейшем конкурентоспособность выпускника на рынке труда.

Респонденты от организации, где проводился опрос, отметили, что специалисты, по их мнению, должны обладать следующими качествами и умениями:

- проявлять инициативу, активность и настойчивость в выполнении поставленных профессиональных задач;
- самостоятельно выполнять работу, стремиться к повышению ее качества;
- пользоваться нормами речевого этикета в различных сферах общения, не вступая в конфликт, в том числе, учитывая речевые особенности региона;

- составлять документы, необходимые для государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя и руководителя предприятий, различных организационно-правовых форм;
- работать с современным программным обеспечением и оргтехникой;
- уметь моделировать, оптимизировать и анализировать экономические и производственные показатели средствами информационных технологий;
- уметь обеспечивать эффективное использование информационных ресурсов предприятия, фирмы, структурного подразделения и сохранность индивидуальных данных.

На основании вышеизложенного, а также с целью повышения качества подготовки специалистов за счет часов вариативной части в ППССЗ были внесены следующие коррективы:

Вариативная часть 900 часов распределена:

На основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области введены дисциплины:

«Введение в профессию: общие компетенции профессионала» в объёме 80 часов;

«Эффективное поведение на рынке труда» в объёме 36 часов;

«Основы предпринимательства» в объёме 36 часов;

Обоснование распределения вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена представлено в Приложении 1.

Объем времени, отведенный на освоение ПМ:

Наименование ПМ	Количество часов
ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	543
ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	291
ПМ.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществления технического контроля	396
ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 18466 Слесарь механосборочных работ	464
ПМ.05 Выполнение работ по профессии рабочего 14901 Наладчик автоматов и полуавтоматов	634

Распределение объема времени, отведенного на вариативную часть:

№ п/п	Структурная единица ПССЗ (индекс, наименование)	Количество часов
	Дополнительные дисциплины:	
1.	ОГСЭ.05 Введение в профессию: общие компетенции профессионала	80
2.	ОГСЭ.06 Эффективное поведение на рынке труда	32
3.	ОП.15 Основы предпринимательства	36
	Увеличен объем часов:	
4.	ОП.01 Инженерная графика	54
5.	ОП.03 Техническая механика	20
6.	ОП.04 Материаловедение	30
7.	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	40
8.	ОП.06 Процессы формообразования и инструменты	38
9.	ОП.07 Технологическое оборудование	88
10.	ОП.08 Технология машиностроения	26
11.	ОП.09 Технологическая оснастка	56
12.	ОП.10 Программирование для автоматизированного оборудования	24
13.	ОП.12 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	24
14.	МДК.01.01 Технологические процессы изготовления деталей машин	20
15.	МДК.01.02 Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	20
16.	МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	40
17.	МДК.03.01 Реализация технологических процессов изготовления деталей	20
18.	МДК.03.02 Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	20
19.	МДК.04.01 Технология выполнения механосборочных работ	116
20.	МДК.05.01 Технология наладки автоматов и полуавтоматов	116
	ИТОГО	900

Заключение

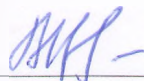
В процессе анализа требований работодателей к подготовке высокопрофессионального специалиста учебное заведение и работодатели пришли к следующему соглашению:

1. Виды профессиональной деятельности, профессиональные и общие компетенции, определенные стандартом, введенные в ППССЗ дополнительные образовательные результаты из часов вариативной части в полном объеме обеспечивают требования рынка труда к профессиональным умениям, знаниям и опыту практической деятельности будущих специалистов, способных адаптироваться к изменяющейся ситуации в сфере труда, готовых продолжать профессиональное образование;

2. Структурно-логические схемы (учебный план, программы учебных дисциплин, программы профессиональных модулей) программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, подчиняясь общей цели профессионального образования, содержательно наполняют все заявленные результаты ФГОС третьего поколения и потенциальных работодателей специальности.

Работодатель

Начальник конструкторско-технологического отдела
ООО НПФ «МЕТА»
Извеков В.С.


(подпись)

В.С. ИЗВЕКОВ
(расшифровка подписи)

